

ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CULTIVOS

Periodo del 26 de mayo al 1 de junio de 2010

CITRICOS

Exportación de mandarinas a EEUU.- Se recuerda a todos los productores interesados en exportar mandarinas a EEUU, que el plazo de inscripción de las parcelas afectadas, está abierto hasta el 5 de junio, de forma improrrogable. Las solicitudes deberán dirigirlas al Servicio de Sanidad Vegetal, en La Alberca o a la Consejería de Agricultura y Agua, Plaza de Juan XXIII, Murcia.

Piojo blanco.- Momento adecuado para el tratamiento de la plaga en todas las zonas. En esta primera generación, es fundamental mojar abundantemente los árboles para asegurarnos que quedan impregnados de producto, todos los puntos que puedan servir de refugio a las larvas, con el fin de evitar su proliferación.

Piojo rojo de California.- Entramos en un periodo adecuado para realizar tratamientos contra esta plaga, sobre todo en las zonas más cálidas de la Región, donde la plaga lleva un cierto adelanto con respecto a las zonas más frías del interior. Como en el caso del piojo blanco, es fundamental mojar abundantemente el árbol y asegurar que se impregnan tanto los frutos como, muy especialmente, la madera de las zonas internas, ya que ahí suele producirse un elevado volumen de plaga que luego coloniza los frutos jóvenes.

Pulgones.- Persiste la presencia de la plaga con incrementos progresivos, siendo preferente actuar en aquellos casos en que el cultivo sean árboles jóvenes en formación y variedades de mandarinas muy sensibles.

UVA DE MESA

Mosca de la fruta.- Ha comenzado la campaña contra mosca de la fruta en los parrales de uva de mesa. Desde el día 25 de mayo se están repartiendo los

cebos y el insecticida para activar los mosqueros que permitan reducir o eliminar las poblaciones de mosca de nuestros parrales, evitando así los daños que la plaga puede causar en las bayas, sobre todo en las variedades más precoces, cultivadas bajo invernadero.

Los agricultores participantes en la campaña, deberán pasar por los puntos habituales de otros años a retirar sus cebos y colocarán los mosqueros con al menos 40-50 días de antelación a la recolección de la uva, según las variedades que cultive. Recordamos que esta campaña se entrega solo el 50% del material que corresponde a cada agricultor, por lo que este deberá adquirir el otro 50% para poder activar todos los mosqueros de que dispone. Si no se colocan a razón de 50 mosqueros por hectárea, las eficacias no serán las adecuadas y podrá haber fruta picada.

Hilandero.- En breves días comenzará el vuelo de la 2ª generación de la plaga en las zonas parraleras de la Región. Por el momento solo se observan daños de la primera, algunos en su fase terminal, con presencia de crisálidas.

Araña.- Siguen viéndose focos aislados de araña amarilla que conviene controlar de forma localizada, para evitar que proliferen con mayor virulencia en semanas próximas.

Pulgón.- Se ven colonias dispersas y en general poco importantes por el momento, aunque hay que mantener la vigilancia en los parrales que empiezan ahora la floración, por si fuera necesario actuar contra ellos.

Melazo.- Se aprecia un incremento en la incidencia de la plaga, favorecida por las condiciones climatológicas del momento, que podrían adelantar la movilidad de las cochinillas hacia los racimos y hojas.

Trips.- Aumentan de manera importante las poblaciones de trips en la mayor parte de las zonas, de forma simultánea a la entrada en floración y debido a las buenas condiciones climatológicas de los últimos días, por lo que hay que realizar muestreos de trips en racimos de forma sistemática, al menos dos

veces por semana, para determinar el momento óptimo de realizar aplicaciones contra ellos, que aseguren su control.

Oidio.- Se observan focos aislados de la enfermedad. Es conveniente mantener la protección preventiva y sistemática de los parrales en un periodo crítico, para evitar más adelante, problemas que afecten a la cosecha.

Mildiu.- Las lluvias con carácter tormentoso de la semana pasada, podrían en algún caso, activar la presencia de la enfermedad en algunas parcelas, sobre todo aquellas con mucha densidad de follaje y mala ventilación. Las parcelas que estén iniciando la floración, deberían ser tratadas de forma preventiva con un antimildiu sistémico, para prevenir ataques en el periodo de máxima sensibilidad de los racimos.

VIÑEDO

Hiladero.- En la zona del Altiplano se mantienen todavía algunas capturas de adultos de la 1ª generación de la plaga, que está mostrando en general, un comportamiento bastante irregular, pero en volumen total, más bajo que el año pasado. En las parcelas sin confusión sexual, hay que vigilar la aparición de los primeros glomérulos para actuar contra la plaga, ahora que el gasto de caldo es bajo, los racimos están visibles y son fácilmente alcanzables por el caldo, y las eficacias pueden ser muy elevadas. En las que tienen feromonas de confusión, puede suceder que de forma puntual, alguna parcela tenga que tratar contra la plaga, si el nivel de presencia es elevado.

En la zona de Bullas, las capturas han descendido en los últimos días y empiezan a verse los daños en los racimos, en forma de glomérulos.

Oidio.- Focos aislados y poco importantes por el momento, pero que obligan a extremar la vigilancia porque de lo contrario, sobre todo en variedades sensibles, podrían llegar a causar problemas de pérdida de cosecha.

Mildiu.- Como en el caso de parral, las tormentas de la semana pasada podrían inducir la aparición de focos de la enfermedad, que habría que controlar de forma preventiva, especialmente en las variedades más precoces.

HORTALIZAS

Orugas de lepidópteros.- Continúan subiendo, como es habitual en estas épocas, las poblaciones de diversas especies de lepidópteros, entre las que podemos destacar las más generalistas, como *Spodoptera exigua*, *Sp. littoralis*, *Helicoverpa armígera*, algunos *Agrotis* y los plúsididos o camelleros. Entre los específicos, destaca *Plutella* en brasicas, *Tuta* en tomate y *Ostrinia* en pimiento.

El caso de *Tuta* es especialmente importante, por los graves daños que pueden causar a las plantaciones de tomate, si no se toman las medidas adecuadas, anticipándose al problema, ya que, una vez descontroladas sus poblaciones en una parcela, es muy difícil su control. Por el contrario, integrando bien las medidas que se vienen recomendando desde Sanidad Vegetal, que deben comenzar con el mantenimiento de las parcelas bien limpias, durante las semanas previas al trasplante, esta plaga es perfectamente controlable.

En cuanto a *Ostrinia* en pimiento, están comenzando a detectarse los primeros ataques, que deben controlarse con productos biológicos, *Bacillus thuringiensis*, especialmente en formulaciones que estén más indicadas para este tipo de orugas penetradoras. De la calidad de las aplicaciones, su frecuencia, características del caldo y horario del tratamiento, va a depender, en gran medida, los resultados obtenidos. En situaciones especiales, puede ser necesario incluir aplicaciones puntuales de otros productos que, en todos los casos, deben ser compatibles con la fauna auxiliar presente en el cultivo, y que también va a ejercer un importante freno sobre la plaga.

En melón y sandía, podrían verse otras orugas muy parecidas a *Ostrinia*, que en realidad corresponden a *Duponchelia*, en muchos casos dañando flores

o frutos muy pequeños, de los que debe vigilarse su posible presencia, para intervenir en los casos que fuera necesario.

Dada la abundante presencia de auxiliares que pueden albergar y multiplicar las cucurbitáceas, hay que tener un especial cuidado al elegir los productos a utilizar, para que sean lo más específicos posible sobre el problema a tratar y compatibles con los artrópodos beneficiosos.

Oidios.- Las infecciones de oidios en melón y sandía tienden a incrementarse a partir de esta época, siendo recomendable realizar tratamientos preventivos con azufres, mientras las condiciones lo permitan y no se hayan detectado síntomas todavía de la enfermedad. Con los primeros indicios de la enfermedad en la parcela, se pasará a los antioidios más específicos, si fueran necesarios, especialmente en las variedades más sensibles, para no llegar tarde a su control.

En pimiento y tomate, el problema es oidiopsis, siendo también los tratamientos de azufre la mejor prevención. En casos de especial necesidad, se utilizarán también los fungicidas más específicos, sin demorarse cuando realmente fuera necesario, ya que después sería más difícil su manejo.

FRUTALES

Pulgones.- De nuevo están apareciendo reinfestaciones de pulgones, lo cual provoca la parada de las nuevas movidas. Los ataques son más importantes en plantaciones de almendro y albaricoquero. En aquellos casos donde estén localizadas en zonas concretas de la parcelas, sería aconsejable realizar tratamientos localizados solo en estas zonas.

Anarsia.- Las capturas registradas durante la última semana han descendido considerablemente en todas las zonas. En la comarca del Noroeste las capturas por trampa están llegando al su máximo, siendo el riesgo de ataque alto, especialmente en los albaricoqueros de la variedad Búlida que están a punto de recolectarse.

Gusano cabezudo.- El periodo de puesta de huevos ha comenzado en todas las zonas de cultivo, aunque de momento está en niveles bajos, este aumentará con la subida de temperaturas. Los tratamientos al suelo son bastante complicados y los productos a utilizar no tienen la suficiente eficacia como para controlar a las larvas. Por lo tanto será aconsejable la realización de tratamientos para reducir las poblaciones de adultos en los árboles, siendo aconsejable realizar los tratamientos después de la recolección de la fruta, sobre todo cuando ésta esté próxima.

Tijeretas.- En muchas plantaciones están apareciendo daños de tijeretas sobre los frutos ya maduros de melocotoneros y albaricoqueros principalmente. Estas se localizan en la zona húmeda junto al tronco. Los tratamientos son complicados ya que muchas veces se encuentran dentro de los frutos. Existe en el mercado productos a base de goma que se extiende sobre el tronco, impidiendo el paso de estas hacia las ramas.

Monilia.- Los ataques de este hongo en floración fueron muy importantes, especialmente en la variedad de albaricoquero Búlida. Como consecuencia de las lluvias registradas la última semana, pueden aparecer ataques de este hongo antes de la recolección. Se aconseja la realización de tratamientos especialmente en esta variedad, sobre todo si continúan produciéndose tormentas.

Roya.- En parcelas de almendro están apareciendo los primeros síntomas en hojas con las típicas manchas de color marrón sobre estas, no apreciándose de momento los daños en frutos. Así mismo aparecen daños en algunas variedades de ciruelas.

Oidio.- Las lluvias de la última semana han producido un incremento de ataques de este hongo sobre las hojas de albaricoqueros, melocotoneros y nectarinos de la zona de la Vega Alta y Media. En estos casos debe realizarse una intervención rápida y repetir a los 7-10 días, siendo recomendable la alternancia de materias activas del mismo modo de acción.

Virosis.- Las temperaturas suaves registradas durante esta primavera, han favorecido la manifestación de virosis que de forma latente están en los frutales. En algunos casos solo aparecen síntomas en frutos, mientras que en otros también aparecen en hojas. En el caso de virosis como la Sharka sería conveniente el eliminar estos árboles de la parcela.

OLIVO

Repilo.- De nuevo aparecen focos de este hongo debido a las lluvias registradas en la última semana. Recordamos que hay un alto riesgo de aparición de infecciones en parcelas donde el terreno retenga más la humedad del suelo